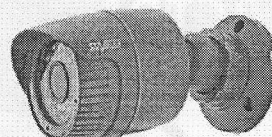
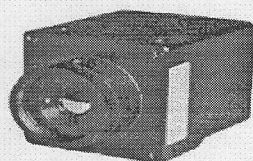
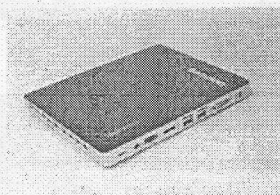


# ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ КОМПЛЕКС

## I

### Тепловизор бесконтактного измерения температур



Высокая температура тела – основной симптом развития болезни

Согласно клиническим исследованиям, более 70 % инфекционных заболеваний в России сопровождаются повышенной температурой тела.

Измерение температуры тела является важным методом выявления болезни на ранних стадиях.

По статистике Роспотребнадзора, в России за 2019 год зарегистрировано более 34 млн. случаев инфекционных заболеваний

Комплексе позволяет распознавать температуру тела человека на расстоянии до 5 метров в потоке людей с погрешностью до 0,3 С°

### Основные функции

- высокая точность измерения температуры человека
- измерение температуры входящего потока людей
- высокая производительность
- мгновенная тревога по превышениям

## Дополнительные функции

- управление доступом
- отчет по событиям и тревогам

## Конкурентные преимущества

- высокая точность измерения температуры
- выгодная цена на фоне аналогов других производителей
- простота и удобство эксплуатации
- возможность интеграции в сторонние системы

## Сфера применения

Образование	Бизнес	Здравоохранение	Мероприятия
школы	бизнес центры	приемные отделения больниц	выставки
детские сады	банки	инфекционные больницы	спортивные мероприятия
колледжи	заводы и предприятия	родильные дома	конференции
ВУЗы	пищевые производства	медицинские лаборатории	форумы и саммиты
центры детского творчества	производство		деловые встречи
	ТРЦ		

## Параметры тепловизора

- Неохлаждаемый микроболометрический сенсор IRFPA с увеличенным сроком службы и разрешением 400×300.
- Чувствительность 40mK, диапазон спектра 8-14мкм, температурный отклик 20ms.
- Аудио вход/выход 1/1.
- Точность измерений до 0,3°C.
- Сжатие H.265/H.264/MJPEG.
- Максимальное разрешение D1 (704\*576) 9к/с. 20 настраиваемых областей (линии, зоны, точки) работают одновременно, тревожные события по температурным изменениям, оптическим, замер температуры курсором.

## Параметры видеокамеры

- Разрешение 1920x1080 (Full HD) 25к/с, HWD 2,7-13,5 мм.

## Общие параметры

- Язык русский, сеть 10/100Mbit RJ-45, Wi-Fi
- Питание DC12V/PoE, потребляемая мощность 8W (MAX).
- Диапазон рабочих температур -30°C ~ +60°C

- Встроенные функции: детектор температуры тела и лиц в заданной границе, движения, измерение температуры, контроль изменения температуры, контроль превышения температуры.
- Высокая эффективность захвата/

### Комплектация тепловизионного комплекса VKS-TL1

- Тепловизор - ищектор, устройство калибровки температур.
- Процессор (ПО Windows) с предустановленным программным обеспечением для администрирования системы. Ядро системы предусматривает: обработку данных, настройку параметров, управление доступом, управление архивом, управление группами и библиотеками лиц.
- Монитор
- Видеокамера
- Настенный кронштейн
- Хранение данных: до 250 млн событий (фото).

### Экономические расчёты

№	Наименования	Период	Цена	Сумма
1	Монтаж и настройка оборудования	единовременно	10 000,00 р.	30 000,00 р.
2	Техническая поддержка 24/7	ежемесячно	10 000,00р.	10 000,00р.

\*\*\*Выезд специалиста на шеф монтаж оговаривается отдельно